

INFORMAZIONI PERSONALI

Di Gioia Federico



TITOLO DI STUDIO

Laurea Magistrale in Fisica, votazione finale 110/110 con lode

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

2010–alla data attuale

Lezioni private in matematica e fisica a studenti di liceo ed universitari

01/2013–12/2014

Borsa di collaborazione presso la biblioteca di Fisica dell'Università di Roma "La Sapienza"

Mansioni principali:

- Gestione servizi di prestito dei libri
- Assistenza informatica agli utenti utenti

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/11/2016–alla data attuale

Dottorato di ricerca in fisica

Università La Sapienza, Roma (Italia)

Interessi scientifici: relatività generale, cosmologia, cosmologia quantistica, gravità quantistica, teoria dei campi

10/2013–27/01/2016

Laurea Magistrale in Fisica

votazione finale
110/110 con lode

Università La Sapienza, Roma (Italia)

Titolo della tesi: Influenza del campo magnetico sull'instabilità gravitazionale dell'universo debolmente anisotropo

Indirizzo teorico

10/2010–05/11/2013

Laurea Triennale in Fisica

votazione finale
110/110 con lode

Università La Sapienza, Roma (Italia)

09/2005–06/2010

Diploma di maturità scientifica

votazione finale
100/100

Liceo scientifico paritario Maria Ausiliatrice, Roma (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	C1	B1	B1	B1
francese	A1	A1	A1	A1	A1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- Buona padronanza del linguaggio di programmazione C
- Ottima conoscenza di LaTeX
- Conoscenza di base di HTML

ULTERIORI INFORMAZIONI

Publicazioni scientifiche

Federico Di Gioia, Giovanni Montani. Influence of magnetic fields on the gravitational instability of anisotropic Bianchi I universe. To be submitted to Phys. Rev. D.

Riconoscimenti e premi

12/2009 - Meravigliosa Mente Matematica - Premio Michele Menditto
 Presso il Liceo Garofano (Capua)
 Terzo classificato

Gara nazionale di matematica indirizzata ai ragazzi dell'ultimo anno del liceo, inserimento dei primi tre classificati tra le eccellenze italiane in matematica (Albo Nazionale delle Eccellenze)

Rome, 17/10/2017
 Federico Di Gioia